Inde	ex of	Claim	s

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
10/002,722	CHEN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Shuwang Liu	2634	

/	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled		N	Non-Elected	A	Appeal
=	Allowed	÷	Restricted		_	Interference	0	Objected

<u> </u>		4				D-4					Cla		_			Da				¬		.i [- n	ate				٦
Cla	-	3	Ι		т-	Dat	e T	1	1	\dashv	Cla	lim	Н	$\overline{}$	$\overline{}$	Da	T		-	┥	1-4	aim	_	-т	-т	ᅮ	ate		Т	_	┨
	펼	1	1								=	a	ll								_	펼								١.	
Final	ij	ŀ١	l								Final	į			H		1				Final	ΞĒ									ı
<u> </u>	Original	1140	l		1						"	Original			1			1			"	Original	1								1
<u> </u>		⊢	₩	⊢	╄	+	╀	╀	H	_			H	\dashv	+	╀	+	Н	+	┥	\vdash		\dashv	+	+	+	+	\dashv	\dashv		┨
	1	-	+	⊢	╀	╀	╀	╁	 		<u> </u>	51 52	\vdash	\dashv	+	╀	+	Н	-	┥		101	\dashv	+	\dashv	+	\dashv	-	\dashv	+-	┨
<u> </u>	2	0	╙	⊢	╀	╀	╄	╀			-	53	\vdash	\dashv	+	╀	+	Н	+	┥		103	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	⊣	+	+	┨
	3	Н	⊢	┝	╀	╀	╀	┾	\vdash	\dashv		54	\vdash	\dashv	+	╀	+	$\vdash \vdash$	+	┥	<u> </u>	103	\dashv	+	\dashv	\dashv	+	+	+	+	┨
⊢		Н	╀	⊢	╁	╀	╀	+-	-	\dashv	—	55	\vdash	\dashv	+	╀	╄	\vdash		4		105	+	+	\dashv	+	\dashv	-	+		┨
	5	Н	╀	⊢	+	╀	╀	╁	⊢	\dashv	ļ	56	H	\dashv	+	+	+	\vdash	+	┥		106	\dashv	+	┨						
	7	Н	+-	├	┿	╁	╀╌	╁	┢	\dashv	<u> </u>	57	\vdash	-+		+	┿	Н	+	-	\vdash	107	+	+	-+	-	\dashv	-+	-+		┨
	8	Н	+	⊢	╁	╁	╁	╁	H	\dashv		58	H	\dashv	+	╫	+	Н	+	\dashv		108	\dashv	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	┨
	9	Н	╁	⊢	+	╁	⊢	+	Н	\dashv	\vdash	59	\vdash	-+	+	╫	+	Н	+	┨		109	-+	\dashv	\dashv	\dashv	-+	\dashv	+	+	\dashv
	10	⊢'	╫	+	╁	╫	╀	+	\vdash	\dashv	<u> </u>	60	╁┈┤	\dashv	+	+	+	H	+	┥	-	110	+	-+	+	-	+	+	\dashv	+	┨
\vdash	11	0	+-	╁╌	╁╌	+	+-	+	\vdash	\dashv		61	\vdash	\dashv	+	+-	+-	╁╼╁	\dashv	┥	\vdash	111	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	┰	\dashv		\forall
<u> </u>	12	=	+	+	+	+	+	+	\vdash	\dashv	\vdash	62	\vdash	\dashv	+	+	+	\vdash	+	┥	\vdash	112	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	十		+	+-	\forall
 	13	۲	╁	+-	+-	╁╌	╁	+	\vdash	\dashv	\vdash	63	$\vdash \vdash$	\dashv	+	+-	+	\vdash	\dashv	┥		113	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	-		+-	\dashv
\vdash	14	H	\vdash	H	+	╁	+	+	\vdash	\dashv		64	\vdash	\dashv	+	+	+	\vdash	+	\dashv		114	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	+	1
\vdash	15	H	1	H	+	+	+	+	+	\dashv		65	\vdash	十	+	+	+	Н	+	┪		115	-	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\exists	+	1
<u> </u>	16	╁	+	+	+	+	+	+	+	\dashv		66	╁╌┤	\dashv	-+	+	+	Н	\dashv	┨	ļ	116	\dashv	╅	╅	十	\dashv	-	+	_	1
\vdash	17	H	+	╁	+	╁	╁	+	†	\dashv		67	H	\dashv	+	+	+	H	\dashv	\dashv	-	117	+	\dashv	十	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	1
\vdash	18	╫	╁	H	+	+	+	╁	\vdash	\dashv		68	H	-+	\dashv	+	+	Н	_	┪		118	十	\dashv	-+	+	\dashv	-	\dashv	+-	┪
<u> </u>	19	н	╁	╁	+	+	+	+	+	\dashv	-	69	╂╌╂	-+	+	+	+	Н	\dashv	┥		119	十	十	十	十	十	+	\dashv	+	\dashv
	20	+	+-	╁╴	+-	╁╌	+-	┼┈	┼	\dashv		70	Н	\dashv	+	+	+	Н	\dashv	┥		120	-+	\dashv	\dashv	_	\dashv	\dashv	\dashv	+	┪
	21	╫╴	╁	╁╴	╁	╁	╁	╁╌	-	\dashv	-	71	Н	+	+	+	+	Н	\dashv	┥		121	\dashv	-	-	-	\dashv	-	+		┨
	22	<u>-</u>	+-	╁╴	╁╴	╁╴	╁╴	+-	-			72	Н	\dashv	+	+	+	Н	\dashv	\dashv		122	\dashv	十	\dashv	\dashv	\dashv	- 1	+	-+-	┨
	23	١'n	╁	t	+	+	╁	+	\dagger	\dashv	-	73	Н	一十		╁	+-	┨	\dashv	┥.		123	\dashv	\dashv	┪	\dashv	十	┪	\dashv	\dashv	┪
\vdash	24	⊢	╁	╁	+	+	+	+	\vdash	\dashv		74	╂╌╢	-+	十	╈	+	Н	\dashv	┥		124	\dashv	╁	┪						
\vdash	25	┢	\vdash	H	╈	+	+	╈	+	\dashv		75	\vdash	╅		+	+	╌┤		ヿ		125	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	十	\dashv	\dashv	+	┪
	26	H	t	t	+-	+	╁	╁╌	t^-	\dashv		76	Н	\dashv	\dashv	+	+	Н	_	┪		126	_	\dashv	\dashv	\dashv	十	\dashv	+	+	┪
	27	 	+	╁╴	╁╴	╁╴	+-	+-	 	\dashv		77	╁─╁	-		┿	+	╁╌┪		┨	·	127	-	-	-	_	\dashv	\dashv	\dashv	+	┨
\vdash	28	 	+-	\dagger	+	+	+	+	T	\dashv		78	Н	_	\dashv	+	+	Н	十	┪		128	_	\dashv	\dashv	\dashv	十	\dashv	$^{+}$	\dashv	┨
	29	┢	+-	╁	╁	+	╅╌	十	╁	\dashv		79	\vdash	_		+-	+-	Н	\dashv	┥	<u> </u>	129	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	十	_	\dashv	+	┨
<u> </u>	30	╁╌	\vdash	t	+	+	+	+	\vdash	\dashv		80	H	\dashv	\dashv	+	+	Н	_	┥		130	\dashv	┪	7	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	┨
\vdash	31	Н	+	t	+	t^{-}	+	+	\vdash	\dashv		81	$\vdash \vdash$	\dashv	十	+	t^{-}	╁┤		\dashv	-	131	-+	-+	+	+	+		+	+	\dashv
	32	 	1	t	+	T	T	1	T	\dashv		82	Н	\dashv	+	+	T	Н	\dashv	┥.		132	\dashv	+	1						
\vdash	33	Т		t	\top	+	+	1	t	\dashv		83	$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	T	┤┤	\dashv	٦		133	-+	\dashv	\dashv	-+	\dashv	\dashv	$^{+}$	+	1
\vdash	34	Т	\vdash	T	\top	T	+	1	t^{-}	\dashv		84	┌┤	-	+	+	+-	┌┤	\dashv	\dashv		134	\dashv	\dashv	十	\dashv	\dashv	+	\dashv	+	\dashv
	35	<u> </u>	t	T	+	T	T	T	T	\dashv		85	H	\dashv	+	\top	T	Н	\top	7		135	\dashv	\dashv	十	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	十	1
	36	 	1	t	+	T	+	+	t	\dashv		86	\vdash	\dashv	+	\top	+	H	\dashv	٦.		136	-	\neg	\dashv		\dashv		\dashv	+	1
	37	\vdash	1	✝	\top	T	\top	t	T	ヿ	 	87	Н	十	\top	\top	T	H	十	7		137	-+	十	十	\dashv	\dashv	-	\top	十	1
	38	T	T	T	T	\top	T	T	T	\dashv		88	\vdash	_	\top	\top	1-		\top	┪		138	\dashv	_	1						
	39		1	T	1	1	\top	T	T	\dashv		89	П	\dashv	十	T	†	\Box	_	ヿ		139	十	\dashv	寸	寸	\dashv	_	\neg	+-	1
	40	Г	T	T	\top	\top	T	\top	T	ヿ		90	П	十	\top	T	T	П	一	ヿ	-	140	_	\dashv	十	寸	\dashv	-	\top	\top	1
	41		T	Γ	1	1	1	T		ヿ		91	\sqcap	\neg	_	1	1	\Box	一十	ヿ		141	\dashv	\dashv	一	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_	1
	42	Г	T	Τ	\top	Τ	1	1	\Box	ヿ		92	П	\dashv	\top	T	1	П	一	7		142		\neg	7		寸	1	\top	1	7
	43		T	T	Т	T	1	\top	Π	\neg		93	П	\dashv	\dashv	Τ	T		\top	7		143	\dashv	\dashv	寸	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\top	1
	44	Г	T	T	T	T	Т	1	Т	\dashv		94	П	寸	\top	T	†	$ \neg $	十	7		144	\dashv	_	_	\dashv	\dashv	_†	\dashv	1	7
	45	Γ	T	Τ	T	ŤΤ	Т	Τ	T^{T}	7		95	П	\neg	\top	T	T	П	一	7		145	\dashv	_	寸		\top		$\neg \dagger$	+	1
	46	Γ		Τ	T	1	Т	1	П	\neg		96	П	\dashv	十	1	\top	П	\dashv	1		146	\dashv	\dashv	寸	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\top	7
	47	Г	\top	Π	T	T	T	T				97	П	\dashv	T	\top	1	1 1		٦		147	\dashv	\neg	_	_	1	┪	\dashv	十	1
	48			Γ	T	T	T	Т	П	ᆌ		98	П	\dashv	\top	\top	1			7		148	7	一	\dashv	_	\dashv	一	\dashv	\top	1
	49			Γ	T	T	T	Τ		ヿ		99	П	す	十	\top	T	П	\neg	ヿ		149	\dashv	\dashv	一	\dashv	\dashv	寸	\dashv	\top	1
	50		Γ	Γ	1	T	T	T	П	\neg		100	П	寸	十	\top	\top	П	十	7		150	\dashv	\neg	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\top	1
		_	•	_	•	-		—	•		<u> </u>							ш													_